

Übersicht Bügelgriffe



Produktlinie dura**vert**®

für exklusive Ansprüche



E5011D XL Seite 236



E5012D XL Seite 237



E5513D Seite 238



Athinai M516 Seite 238

= Aluminium = Edelstahl

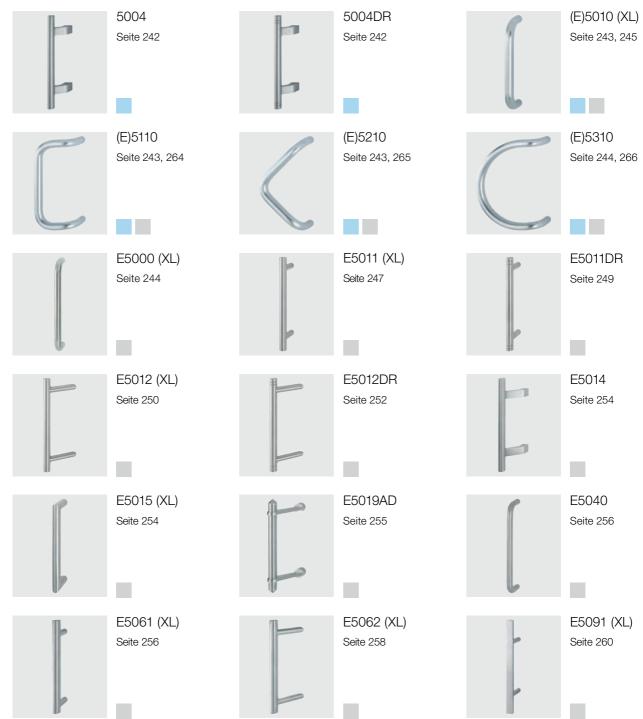
= Messing



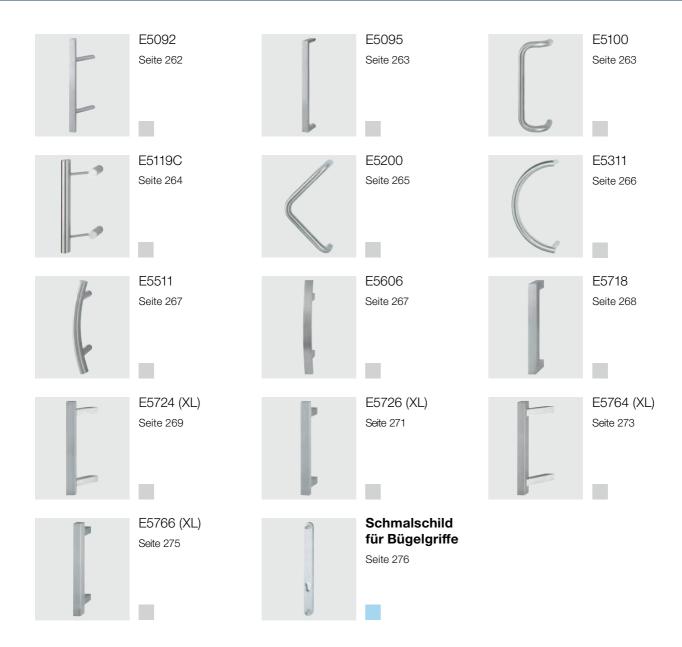


Produktlinie dura**plus**®

mehr als üblich



Übersicht Bügelgriffe







Bügelgriffe









■ E5011D XL (Sonderlänge)

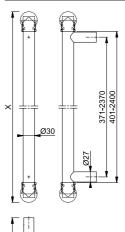
duravert®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform in Sonderlänge mit Design-Elementen:

- Design-Elemente: je 1 Kugel, 1 Ring, 3 Ringe (1 großen zwischen 2 kleinen) oder 1 Spitze an beiden Enden der Griffstange sind möglich
- Grifflänge: von 401-2400 mm sind möglich
- Stichmaß: von 371-2370 mm sind möglich, Ermittlung des Stichmaßes erfolgt ohne Berücksichtigung der Design-Elemente
- Stützen: rund, gerade; ab einem Stichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß, das Design-Element und, im Falle des Design-Elements Ring, die Farbe (F68, F69 oder F5002) sowie, falls gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position angeben!



Beschreibung	Ø	Länge	F69		P.E.	I/v+
	Ø	Stichmaß	ArtNr./€		1	rit.
Bügelgriff Stangenform	30	401-2400	1780686		1	1
in Sonderlänge mit		371-2370	6,00			
Design-Elementen,						
Stück						



Preis = Aufpreis pro
begonnene 100 mm ab 500
mm. Basispreis (400 mm)
ist der Preis der jeweiligen
Designvariante:
Kugel 183,92 €
Ring 151,32 €
Ringe 176,67 €
Spitze 163,90 €

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.





■ E5012D XL (Sonderlänge)

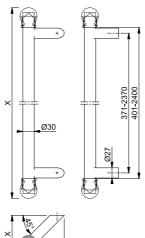
duravert®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform in Sonderlänge mit Design-Elementen:

- Design-Elemente: je 1 Kugel, 1 Ring, 3 Ringe (1 großen zwischen 2 kleinen) oder 1 Spitze an beiden Enden der Griffstange sind möglich
- Grifflänge: von 401-2400 mm sind möglich
- Stichmaß: von 371-2370 mm sind möglich, Ermittlung des Stichmaßes erfolgt ohne Berücksichtigung der Design-Elemente
- Stützen: rund, schräg 45°; ab einem Stichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß, das Design-Element und, im Falle des Design-Elements Ring, die Farbe (F68, F69 oder F5002) sowie, falls gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position und Seite (rechts oder links zeigend) angeben!



Beschreibung	Ø	Länge	F69		P.E.	I/rt
ŭ	Ø	Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	rxit.
Bügelgriff Stangenform	30	401-2400	6836233		1	1
in Sonderlänge mit		371-2370	6,00			
Design-Elementen,						
Stück						



Preis = Aufpreis pro begonnene 100 mm ab 500 mm. Basispreis (400 mm) ist der Preis der jeweiligen Designvariante: Kugel 183,92 € Ring 151,32 € Ringe 176,67 €

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.

Spitze 163,90 €



■ E5513D duravert®

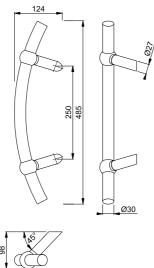
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Bogenform mit Design-Elementen:

- Design-Elemente: Verbindungsringe zu den Stützen
- Stützen: rund, schräg 45°
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Beschreibung	Ø	Länge	F69		P.E.	Krt.
Beschreibung	Ø	Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	KIL.
Bügelgriff Bogenform	30	485	1841531		1	1
mit Design-Ringen,		250	221,73			
Stück		485	1841653		1	1
		300	221,73			

Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.



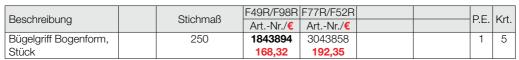


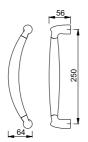
Athinai - M516

HOPPE-Messing-Bügelgriff, Bogenform:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11









Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben **R** enthalten.







Bügelgriffe







mehr als üblich duraplus®

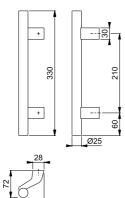


5004 dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Bügelgriff, Stangenform:

- Stützen: gekröpft
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11

Beschreibung	Ø	Länge	F1	F9-2		P.E.	I/vt
		Stichmaß	ArtNr./€	ArtNr./€		F.L. I	rxit.
Bügelgriff Stangen-	25	330	3779101	2345951		1	5
form, Stück		210	90,30	108,37			



Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.



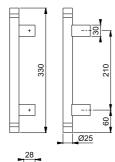
dura**plus**®

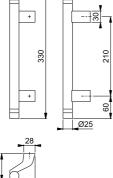
Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.

HOPPE-Aluminium-Bügelgriff, Stangenform mit Design-Elementen:

- Design-Elemente: je 2 Rillen an beiden Enden der Griffstange
- Stützen: gekröpft
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11

Beschreibung	Ø	Länge	F1	F9-2		P.E.	Krt.
Bescrireiburig	Ø	Stichmaß	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff Stangenform	25	330	3779099	2346195		1	5
mit Design-Rillen (je		210	94,93	113,91			
2 x an beiden Enden),							
Stück							







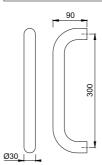




HOPPE-Aluminium-Bügelgriff, U-Form:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11

Beschreibung	Ø	Stichmaß	F1		PE	Krt.
Descrirebung		Sucriman	ArtNr./€		P.E.	rxit.
Bügelgriff U-Form,	30	300	8051229		1	5
Stück			101,56			
		350	6859177		1	5
			101,56			



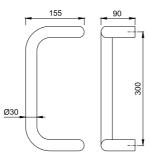
Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.



HOPPE-Aluminium-Bügelgriff, verkröpfte U-Form:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11

Beschreibung	Ø	Stichmaß	F1		P.E.	I/rt
Bescrireiburig		Sucriman	ArtNr./€		F.C.	rii.
Bügelgriff verkröpfte	30	300	8051419		1	5
U-Form, Stück			110,06			
		350	8051385		1	5
			110,06			



Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.

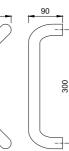
■ **5210** dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Bügelgriff, Dreieckform:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11

Pagabraibung	Ø	Stichmaß	F1		P.E.	I/r+
Beschreibung		Sucriman	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff Dreieckform,	30	300	8051336		1	5
Stück			121,34			
		350	8051302		1	5
			121.34			



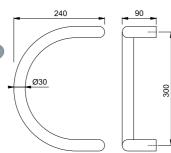


■ 5310 duraplus®

HOPPE-Aluminium-Bügelgriff, Halbkreisform:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11

Beschreibung	Ø	Stichmaß	F1 ArtNr./€		P.E.	Krt.
Bügelgriff Halbkreis- form, Stück	30	300	8051260 141,08		1	5
		350	8051252 141,08		1	5



Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.

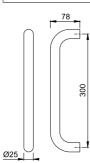
■ E5000 duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, U-Form:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



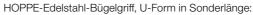
Beschreibung	Ø	Stichmaß -	F69		P.E.	Krt.
Descrireiburig		Sucriman	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff U-Form,	25	300	553648		1	5
Stück			83,23			
		350	602551		1	5
			83,23			





■ E5000 XL (Sonderlänge)

dura**plus**®

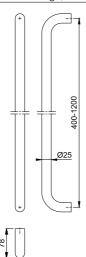


• Stichmaß: von 400-1200 mm sind möglich

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bei der Bestellung bitte das gewünschte Stichmaß angeben!



Beschreibung	α	Ctichmaß	F69		P.E.	I/rt
	Ø Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	rxit.	
Bügelgriff U-Form in	25	400-1200	1780619		1	1
Sonderlänge, Stück			5,00			



Preis = Aufpreis pro begonnene 100 mm. Basispreis ist der Preis des Bügelgriff-Modells E5000.

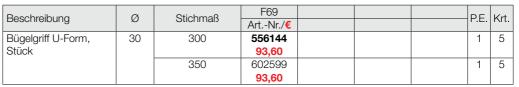
Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.

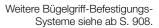


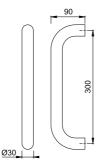
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, U-Form:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11













■ E5010 XL (Sonderlänge)

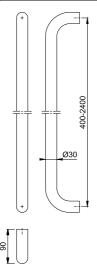
dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, U-Form in Sonderlänge:

- Stichmaß: von 400-2400 mm sind möglich
- Stütze: ab einem Stichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bei der Bestellung bitte das gewünschte Stichmaß und, wenn gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben!



Beschreibung	Ø	Stichmaß	F69		P.E.	I/vt
Describeiburig		Sucriman	ArtNr./€		F. E.	rxit.
Bügelgriff U-Form in	30	350-2400	1780627		1	1
Sonderlänge, Stück			5,00			



Preis = Aufpreis pro begonnene 100 mm. Basispreis ist der Preis des Bügelgriff-Modells E5010.

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.



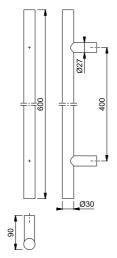
E5011 dura**plus**®

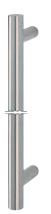
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform:

- Stützen: rund, geradeBefestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Danahraihuna	Ø	Länge	F69	F9714M	P.E.	Krt.
Beschreibung		Stichmaß	ArtNr./€	ArtNr./€	P.E.	Krt.
Bügelgriff Stangen-	30	400	6520605		1	5
form, Stück		300	48,18			
		500	2010595		1	5
		300	50,99			
		600	2010624	11841308	1	5
		400	53,79	107,59		
		800	2010632	11797952	1	5
		560	59,44	118,87		
		1000	2010659	11827622	1	5
		700	65,03	130,05		
		1200	2010974	11797964	1	1
		900	70,64	141,28		
		1400	2010982	11827634	1	1
		1000	76,26	152,52		
		1600	2011029	11827221	1	1
		1200	81,90	163,80		
		1800	2011037	11835448	1	1
		1300	87,52	175,03		





■ E5011 XL (Sonderlänge)

dura**plus**®

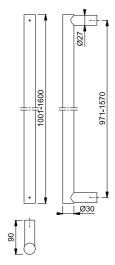
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform in Sonderlänge:

- Grifflänge: von 1001-1600 mm sind möglich
- Stichmaß: von 971-1570 mm sind möglich
- Stützen: rund, gerade; ab einem Stichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß und, wenn gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position angeben!



Pacabraibuna	Ø	Länge	F69		P.E.	I/rt
Beschreibung	Ø	Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	r\rt.
Bügelgriff Stangenform	30	250-1000	6518369		1	1
in Sonderlänge, Stück		100-970	67,78			
		1001-1600	3724979		1	1
		971-1570	87,49			
		1601-2600	3725074		1	1
		1571-2570	118,38			

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.





■ E5011DR (je 2 Design-Rillen an beiden Enden)

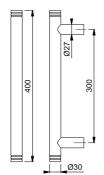
dura**plus**®



- Design-Elemente: je 2 Rillen an beiden Enden der Griffstange
- Stützen: rund, gerade
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Decebraileung	Ø	Länge	F69		P.E.	1
Beschreibung	Ø	Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	rrt.
Bügelgriff Stangenform	30	400	3224421		1	5
mit Design-Rillen (je		300	70,56			
2 x an beiden Enden),		500	3224448		1	1
Stück		300	75,76			
		600	3224544		1	1
		400	80,99			
		1000	3224579		1	1
		700	101,63			
		1200	3224595		1	1
		900	112,03			

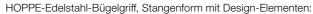


Sonderlängen auf Anfrage.

Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.

■ E5011DR (4 Design-Rillen mittig)

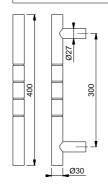
dura**plus**®



- Design-Element: 4 Rillen mittig an der Griffstange
- Stützen: rund, gerade
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Pagabraibung	Ø	Länge	F69		P.E.	I/vt
Beschreibung	l Ø	Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	MI.
Bügelgriff Stangenform	30	400	3224464		1	5
mit Design-Rillen (4 x		300	70,56			
mittig), Stück		500	3224608		1	1
		300	75,76			
		600	3224616		1	1
		400	80,99			



Sonderlängen auf Anfrage.



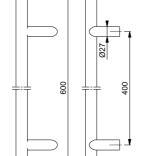


HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform:

- Stützen: rund, schräg 45°
 Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Dagahraihung	Ø	Länge	F69	F9714M		P.E.	I/wt
Beschreibung	W W	Stichmaß	ArtNr./€	ArtNr./€] P.E.	rrt.
Bügelgriff Stangen-	30	400	8124414			1	5
form, Stück		300	48,15				
		500	2011053			1	5
		300	50,96				
		600	2011061	11821954		1	5
		400	53,77	107,54			
		800	2011555	11797976		1	5
		560	59,41	118,82			
		1000	2011571	11827646		1	5
		700	65,00	130,00			
		1200	2011598	11797988		1	1
		900	70,62	141,23			
		1400	2011643	11830864		1	1
		1000	76,23	152,46			
		1600	2011678	11827269		1	1
		1200	81,87	163,75			
		1800	2011707	11835497		1	1
		1300	87,49	174,98			









■ E5012 XL (Sonderlänge)

dura**plus**®

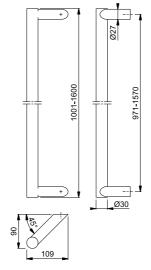
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform in Sonderlänge:

- Grifflänge: von 1001-1600 mm sind möglich
- Stichmaß: von 971-1570 mm sind möglich
- Stützen: rund, schräg 45°; ab einem Štichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß und, wenn gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position und Seite (rechts oder links zeigend) angeben!

Rost
free

Dagabraibung	Ø	Länge	F69		P.E.	I/v+
Beschreibung	Ø	Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	Krt.
Bügelgriff Stangenform	30	250-1000	1780694		1	1
in Sonderlänge, Stück		100-970	67,78			
		1001-1600	3725111		1	1
		971-1570	87,49			
		1601-2600	3725154		1	1
		1571-2570	118,38			

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.





■ E5012DR (je 2 Design-Rillen an beiden Enden)

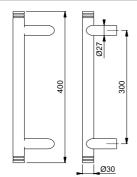
dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform mit Design-Elementen:

- Design-Elemente: je 2 Rillen an beiden Enden der Griffstange
- Stützen: rund, schräg 45°
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Beschreibung	Ø	Länge	F69		P.E.	I/H
Descrirebung	Ø	Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff Stangenform	30	400	3224510		1	5
mit Design-Rillen (je		300	70,56			
2 x an beiden Enden),		500	3224691		1	5
Stück		300	75,76			
		600	3224712		1	5
		400	80,99			
		800	3224739		1	5
		560	91,23			
		1000	3224763		1	5
		700	101,63			





Sonderlängen auf Anfrage.



■ E5012DR (4 Design-Rillen mittig)

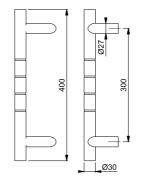
dura**plus**®



- Design-Element: 4 Rillen mittig an der Griffstange
- Stützen: rund, schräg 45°
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Poophroibung	Ø	Länge	F69		DE	Krt.
Beschreibung	, v	Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	KIL.
Bügelgriff Stangenform	30	400	3224528		1	5
mit Design-Rillen (4 x		300	70,56			
mittig), Stück		500	3224798		1	5
		300	75,76			
		600	3224827		1	5
		400	80,99			
		800	3224851		1	5
		560	91,23			
		1000	3224878		1	5
		700	101,63			





Sonderlängen auf Anfrage. Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908. ■ E5014 duraplus®

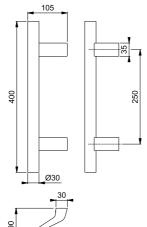
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform:

- Stützen: gekröpft, aus Aluminium
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Pagabraibung	Ø	Länge	F69/F1-2	F69/F31-1		P.E.	Krt.
Beschreibung		Stichmaß	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff Stangen-	30	400	2206301	3224974		1	5
form, Stück		250	101,17	101,17			
		500	2206344			1	1
		300	106,63				
		600	2206387			1	1
		400	112,22				
		800	2206424			1	1
		560	123,42				
		1000	2206459			1	1
		700	134.58				







Sonderlängen auf Anfrage.

Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.

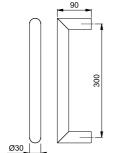
■ E5015 duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, U-Form, auf Gehrung:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



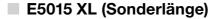
Pagabraibung	Ø	Stichmaß	F69		P.E.	I/v+
Beschreibung		Sucriman	ArtNr./€		F.E.	rii.
Bügelgriff U-Form, auf	30	300	2206766		1	5
Gehrung, Stück			99,16			
		350	2206782		1	5
			99.16			



Sonderlängen auf Anfrage.







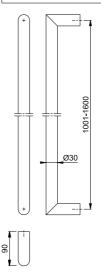
dura**plus**®



- Stichmaß: von 1001-1600 mm sind möglich
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bei der Bestellung bitte das gewünschte Stichmaß angeben!



Beschreibung	Ø	Stichmaß	F69		P.E.	1/1+
Describeibung	l Ø	Sucriman	ArtNr./€		F.C.	rxit.
Bügelgriff U-Form, auf	30	1001-1600	11596515		1	1
Gehrung, in Sonderlän-			180,13			
ge, Stück		1601-2600	11596521		1	1
			243,72			
		350-1000	11596508		1	1
			139,65			



Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.

E5019AD

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform mit Design-Elementen:

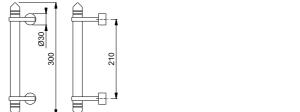


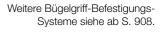
- Stützen: flach, schräg 45°, runde Stützen-Enden
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



dura**plus**®

Beschreibung	Ø	Länge	F69		P.E.	I/vt
Descrireiburig		Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	rxit.
Bügelgriff Stangenform	25	300	3209782		1	5
mit Design-Elementen		210	151,29			
Spitzen und Rillen,						
Stück						









HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff-Paar, U-Form:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 5



Beschreibung	Ø	Stichmaß	F69		P.E.	Krt.
Descrireiburig	Ø	Sucriman	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff U-Form, Paar	20	200	2799240		1	5
			102,60			
		300	2799258		1	5
			108,21			
		650	2799274		1	5
			134,39			

Ø20____

Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.

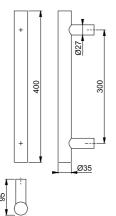
E5061 dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform:

Stützen: rund, gerade
Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Beschreibung	Ø	Länge	F69		P.E.	Krt.
Descrireiburig		Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff Stangen-	35	400	3225070		1	5
form, Stück		300	80,00			
		500	3225299		1	5
		300	85,20			
		600	3225301		1	5
		400	90,43			
		800	3225310		1	5
		560	100,67			
		1000	3225336		1	5
		700	111,10			
		1200	3225344		1	1
		900	121,47			
		1400	3225361		1	1
		1000	131,90			
		1600	3225387		1	1
		1200	142,30			
		1800	3225395		1	1
		1300	152,72			









■ E5061 XL (Sonderlänge)

dura**plus**®

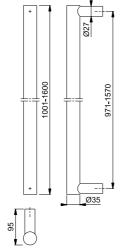
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform in Sonderlänge:

- Grifflänge: von 1001-1600 mm sind möglich
- Stichmaß: von 971-1570 mm sind möglich
- Stützen: rund, gerade; ab einem Stichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß und, wenn gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position angeben!



Pagabraibung	Ø	Länge	F69		P.E.	Krt.
Beschreibung	Ø	Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff Stangenform	35	250-1000	3347448		1	1
in Sonderlänge, Stück		100-970	114,19			
		1001-1600	3740434		1	1
		971-1570	142,79			
		1601-2600	3740485		1	1
		1571-2570	185,74			

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.



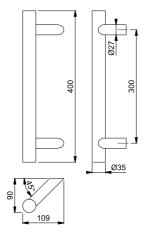


HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform:

- Stützen: rund, schräg 45°
 Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Dagabraibung	Ø	Länge	F69		P.E.	1/.4
Beschreibung	W	Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	MI.
Bügelgriff Stangen-	35	400	3225117		1	5
form, Stück		300	80,00			
		500	3225408		1	5
		300	85,20			
		600	3225432		1	5
		400	90,43			
		800	3225441		1	5
		560	100,67			
		1000	3225459		1	5
		700	111,10			
		1200	3225467		1	1
		900	121,47			
		1400	3225475		1	1
		1000	131,90			
		1600	3225483		1	1
		1200	142,30			
		1800	3225491		1	1
		1300	152,72			







■ E5062 XL (Sonderlänge)

dura**plus**®

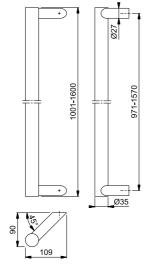
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform in Sonderlänge:

- Grifflänge: von 1001-1600 mm sind möglich
- Stichmaß: von 971-1570 mm sind möglich
- Stützen: rund, schräg 45°; ab einem Štichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß und, wenn gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position und Seite (rechts oder links zeigend) angeben!



Dagabraibung	Ø	Länge	F69		P.E.	1/14
Beschreibung	l Ø	Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	rrt.
Bügelgriff Stangenform	35	250-1000	3347456		1	1
in Sonderlänge, Stück		100-970	114,19			
		1001-1600	3740451		1	1
		971-1570	142,79			
		1601-2600	3740493		1	1
		1571-2570	185,74			

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.



■ E5091 duraplus®

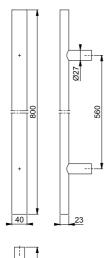
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff mit D-förmigem Querschnitt, Stangenform:

- Stützen: rund, gerade
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Beschreibung	Länge	F69	F9714M		P.E.	Krt.
Bescrireiburig	Stichmaß	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff D-förmige	600	11825133	11827889		1	1
Stangenform, Stück	400	133,28	266,55			
	800	11681391	11827658		1	1
	560	146,59	293,18			
	1000	11681408	11827665		1	1
	700	159,93	319,85			
	1200	11681415	11827671		1	1
	900	173,24	346,48			
	1400	11681421	11827683		1	1
	1000	186,58	373,15			
	1600	11681512	11827695		1	1
	1200	199,89	399,78			
	1800	11681433	11835539		1	1
	1300	213,23	426,45			







■ E5091 XL (Sonderlänge)

dura**plus**®

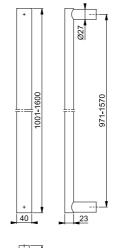
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff mit D-förmigem Querschnitt, Stangenform in Sonderlänge:

- Grifflänge: von 1001-1600 mm sind möglich
- Stichmaß: von 971-1570 mm sind möglich
- Stützen: rund, gerade; ab einem Stichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß und, wenn gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position angeben!



Deceloraileura	Länge	F69		DE	Krt.
Beschreibung	Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	rxi t.
Bügelgriff D-förmige	270-1000	11687034		1	1
Stangenform in Son-	100-970	163,25			
derlänge, Stück	1001-1600	11687046		1	1
	971-1570	199,89			
	1601-2000	11687065		1	1
	1571-1970	266,53			

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.





Neu

■ E5092

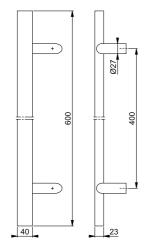
 $\label{thm:loop-permutation} \mbox{HOPPE-Edelstahl-B\"{u}gelgriff\ mit\ D-f\"{o}rmigem\ Querschnitt,\ Stangenform:}$

- Stützen: rund, schräg 45°
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



dura**plus**®

Beschreibung	Länge	F69	F9714M		P.E.	Krt.
Bescrireiburig	Stichmaß	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff D-förmige	600	11841394	11841412		1	1
Stangenform, Stück	400	133,28	266,55			
	800	11742598	11841424		1	1
	560	146,59	293,18			
	1000	11743335	11841436		1	1
	700	159,93	319,85			
	1200	11743359	11841455		1	1
	900	173,24	346,48			
	1400	11743360	11841473		1	1
	1000	186,58	373,15			
	1600	11743438	11835765		1	1
	1200	199,89	399,78			
	1800	11743402	11835771		1	1
	1300	213,23	426,45			







■ E5095 duraplus®

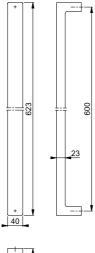
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff mit D-förmigem Querschnitt, U-Form:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Danah waila wa s	Oti alama a O	F69	F9714M		DE	17.4
Beschreibung	Stichmaß	ArtNr./€	ArtNr./€		P.E.	Krt.
Bügelgriff D-förmige	600	11825595	11827713		1	1
U-Form, Stück		146,59	293,18			
	800	11825601	11827725		1	1
		159,90	319,80			
	1000	11681378	11829874		1	1
		173,24	346,48			
	1200	11681445	11829953		1	1
		186,55	373,10			
	1400	11681457	11829965		1	1
		199,89	399,78			
	1600	11681469	11829977		1	1
		213,20	426,40			

Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.



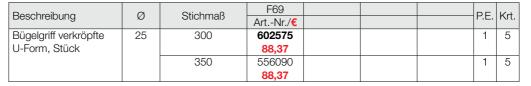


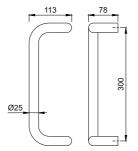
■ E5100 duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, verkröpfte U-Form:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11











■ E5110 duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, verkröpfte U-Form:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Pagabraibung	Ø	Stichmaß	F69		P.E.	Krt.
Beschreibung	Ø	Sucriman	ArtNr./€		F.E.	rxi t.
Bügelgriff verkröpfte	30	300	602605		1	5
U-Form, Stück			77,30			
		350	610563		1	5
			77,30			

Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.



HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Stangenform:

Ø30

- Stützen: stabförmig, schräg, runde Stützen-Enden
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Pagabraibung	Ø	Länge	F69		P.E.	Krt.
Beschreibung		Stichmaß	ArtNr./€] F.E.	rxit.
Bügelgriff Stangen-	30	310	3210505		1	5
form, Stück		210	77,30			
		500	3221888		1	1
		350	88,14			
		600	3221896		1	1
		450	93,52			
		800	3221909		1	1
		650	104,31			
		1200	3221933		1	1
		1050	125,81			



	030		310		Ø30 Ø30	210	
		<u>—</u> C)	_			ı
06 		07			Ø3	<u>U</u>	



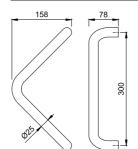
■ **E5200** dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Dreieckform:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Pagabraibung	Ø	Stichmaß	F69		P.E.	I/vt
Beschreibung			ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff Dreieckform,	25	300	573578		1	5
Stück			100,00			
		350	610556		1	5
			100,00			



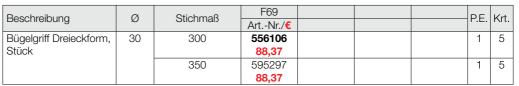
Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.

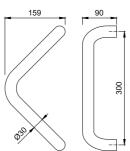


HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Dreieckform:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11









E5310 dura**plus**®

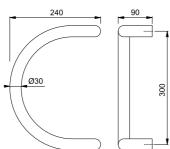
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Halbkreisform:

• Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Beschreibung	Ø	Stichmaß	F69		P.E.	Krt.
Describeiburig	V	Glicilitais	ArtNr./€		F.L.	IXIL.
Bügelgriff Halbkreis-	30	300	6804538		1	5
form, Stück			88,37			
		350	598212		1	5
			88,37			

Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.



E5311 dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Halbkreisform:

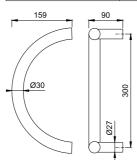
- Stützen: rund, geradeBefestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Beschreibung	Ø	Stichmaß	F69		P.E.	Krt.
Describeiburig	V V	Suchinab	ArtNr./€		F.L.	IXIL.
Bügelgriff Halbkreis-	30	300	588282		1	5
form, Stück			121,73			
		350	610617		1	5
			121,73			









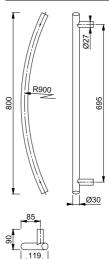
E5511 dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, Bogenform:

- Stützen: rund, gerade
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Dagahraibung	Ø	Länge	F69		P.E.	1/+
Beschreibung	0	Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	MI.
Bügelgriff Bogenform,	30	350	2707940		1	5
Stück		210	125,61			
		800	2611059		1	1
		695	147,97			
		1200	2694851		1	1
		1000	170,33			
Bügelgriff Bogenform	30	1600	2694860		1	1
mit dritter Stütze, Stück	1400	216,63				
		2000	2694878		1	1
		1800	238,89			



Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.

E5606 dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, rechteckige Bogenform:

35

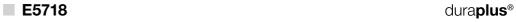
Stützen: quadratisch, gerade
Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Systeme siehe ab S. 908.

December of the same	Länge	F69		DE	17.4
Beschreibung	Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	Krt.
Bügelgriff rechteckige	408	2206871		1	5
Bogenform, Stück	250	145,29			
	500	2420375		1	5
	350	156,31			
	697	2292473		1	5
	500	178.10			1 1



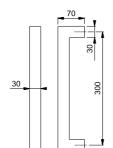


HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, quadratische U-Form, auf Gehrung:

Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Beschreibung		Länge	F69		P.E.	Krt.
Descrirebung		Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff quadratische	30x30	330	3226030		1	5
U-Form, auf Gehrung,		300	154,31			
Stück		500	3226048		1	1
		470	160,84			





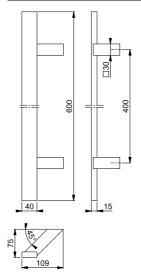
E5724 dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, rechteckige Stangenform:

- Stützen: quadratisch, schräg 45°
 Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Beschreibung		Länge	F69	F9714M	P.E.	Krt.
Descrireiburig		Stichmaß	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rxit.
Bügelgriff rechteckige	40x15	400	3977458		1	5
Stangenform, Stück		300	90,92			
		500	3977466		1	5
		300	93,73			
		600	3977474	11831789	1	5
		400	96,54	193,08		
		800	3977503	11827300	1	5
		560	102,18	204,36		
	1000	3977520	11831790	1	5	
		700	107,77	215,54		
		1200	3977538	11827312	1	1
		900	113,39	226,77		
		1400	3977554	11835588	1	1
		1000	119,00	238,00		
		1600	3977589	11827361	1	1
	_	1200	124,64	249,29		
		1800	3977597	11835576	1	1
		1300	130,23	260,47		





■ E5724 XL (Sonderlänge)

dura**plus**®

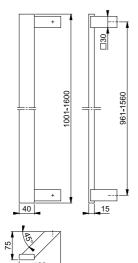
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, rechteckige Stangenform in Sonderlänge:

- Grifflänge: von 1001-1600 mm sind möglich
- Stichmaß: von 961-1560 mm sind möglich
- Stützen: quadratisch, schräg 45°; ab einem Stichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß und, wenn gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position und Seite (rechts oder links zeigend) angeben!



Beschreibung		Länge	F69		P.E.	I/vt
Describeiburig		Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	r\rt.
Bügelgriff rechteckige	40x15	250-1000	3977600		1	1
Stangenform in Son-		180-960	110,55			
derlänge, Stück		1001-1600	3977626		1	1
		961-1560	130,23			
		1601-2600	3977642		1	1
		1561-2560	161,12			

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.





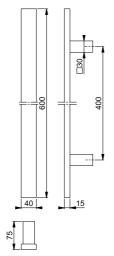
dura**plus**® E5726

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, rechteckige Stangenform:

- Stützen: quadratisch, geradeBefestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Beschreibung		Länge	F69	F9714M	DE	Krt.
Describeiburig		Stichmaß	ArtNr./€	ArtNr./€	F.C.	rxit.
Bügelgriff rechteckige	40x15	400	3977239		1	5
Stangenform, Stück		300	90,92			
		500	3977255		1	5
		300	93,73			
		600	3977263	11698561	1	5
		400	96,54	193,08		
		800	3977280	11827476	1	5
		560	102,18	204,36		
		1000	3977298	11842453	1	5
		700	107,77	215,54		
		1200	3977343	11827488	1	1
		900	113,39	226,77		
		1400	3977351	11835680	1	1
		1000	119,00	238,00		
		1600	3977360	11827543	1	1
	1200	124,64	249,29			
	1800	3977386	11835595	1	1	
	1300	130,23	260,47			





■ E5726 XL (Sonderlänge)

dura**plus**®

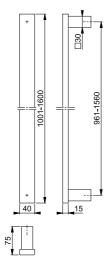
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, rechteckige Stangenform in Sonderlänge:

- Grifflänge: von 1001-1600 mm sind möglich
- Stichmaß: von 961-1560 mm sind möglich
- Stützen: quadratisch, gerade; ab einem Stichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß und, wenn gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position angeben!

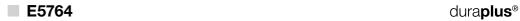


Beschreibung		Länge	F69		P.E.	I/vt
Descrireiburig		Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff rechteckige	40x15	250-1000	3977394		1	1
Stangenform in Son-		180-960	110,55			
derlänge, Stück		1001-1600	3977407		1	1
		961-1560	130,23			
		1601-2600	3977423		1	1
		1561-2560	161,12			

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.





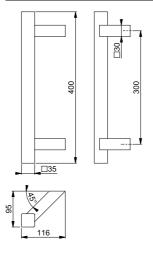


HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, quadratische Stangenform:

- Stützen: quadratisch, schräg 45°
 Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Beschreibung		Länge	F69		P.E.	Krt.	
Descrireiburig		Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	rxit.	
Bügelgriff quadratische	35x35	400	3977036		1	5	
Stangenform, Stück		300	76,67				
		500	3977052		1	5	
		300	79,48				
		600	3977061		1	5	
		400	82,29				
		800	3977079		1	5	
		560	87,93				
		1000	3977095		1	5	
		700	93,52				
			1200	3977108		1	5
		900	99,14				
		1400	3977124		1	5	
		1000	104,75				
		1600	3977132		1	5	
	1200	110,40					
	1800	3977159		1	5		
	1300	115,99					





■ E5764 XL (Sonderlänge)

dura**plus**®

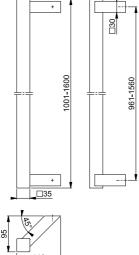
HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, quadratische Stangenform in Sonderlänge:

- Grifflänge: von 1001-1600 mm sind möglich
- Stichmaß: von 961-1560 mm sind möglich
- Stützen: quadratisch, schräg 45°; ab einem Stichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß und, wenn gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position und Seite (rechts oder links zeigend) angeben!



Beschreibung		Länge	F69		P.E.	I/H
Beschreibung		Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff quadratische	35x35	250-1000	3977167		1	1
Stangenform in Son-		180-960	96,30			
derlänge, Stück		1001-1600	3977183		1	1
		961-1560	116,01			
		1601-2600	3977191		1	1
		1561-2560	146,90			

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.





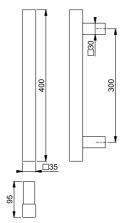
E5766 dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, quadratische Stangenform:

- Stützen: quadratisch, gerade
 Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11



Pagabraibung		Länge	F69		P.E.	Krt.
Beschreibung		Stichmaß	ArtNr./€		P.E.	KII.
Bügelgriff quadratische	35x35	400	3975591		1	5
Stangenform, Stück		300	109,67			
		500	3975604		1	5
		300	112,48			
		600	3975612		1	5
		400	115,28			
		800	3975621		1	5
		560	120,93			
		1000	3975639		1	5
		700	126,52			
		1200	3975647		1	1
		900	132,13			
		1400	3975655		1	1
		1000	137,75			
		1600	3975663		1	1
		1200	143,39			
		1800	3975671		1	1
		1300	148,98			





■ E5766 XL (Sonderlänge)

dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Bügelgriff, quadratische Stangenform in Sonderlänge:

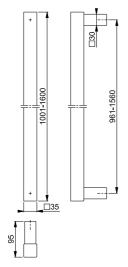
- Grifflänge: von 1001-1600 mm sind möglich
- Stichmaß: von 961-1560 mm sind möglich
- Stützen: quadratisch, gerade; ab einem Stichmaß von 1301 mm wird eine zusätzliche Stütze empfohlen
- Befestigung: verdeckt, Bügelgriff-Befestigungs-System-Nr. 11 Bitte die gewünschte Grifflänge, das Stichmaß und, wenn gewünscht, die zusätzliche Stütze angeben! Sollte eine asymmetrische Anordnung der Stützen gewünscht sein, bitte Position angeben!



Beschreibung		Länge	F69		P.E.	I/rt
Descrireiburig		Stichmaß	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Bügelgriff quadratische	35x35	250-1000	3976893		1	1
Stangenform in Son-		180-960	139,96			
derlänge, Stück		1001-1600	3976906		1	1
		961-1560	159,67			
		1601-2600	3976957		1	1
		1561-2560	190,55			

Zusätzliche Stütze + 24,00 €.

Weitere Bügelgriff-Befestigungs-Systeme siehe ab S. 908.



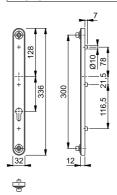


dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Schmalschild für Profiltüren (Außenseite), für Bügelgriff:

- Schild: Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, von innen, durchgehend, Gewindeschrauben M6
- Besonderheit: zwei Befestigungspunkte zur Aufnahme von Bügelgriffen in verkröpfter U-, Dreieck- oder Halbkreisform mit einem Stichmaß von 300 mm

Beschreibung	dip-	Lochung/	F1	F31-1	F9016	P.E.	I/vt
Describining		Abstand	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rxit.
Schmalschild für	57-62	O 92	11632008	11632045	11632021	1	10
Bügelgriff, Stück		U	81,46	101,82	81,46		





Schutz-/Schlüsselrosetten





Übersicht Schutz-/Schlüsselrosetten



Produktlinie dura**plus**®

mehr als üblich



(E)42NSB-ZA/ 42HS ES1 (SK2) Seite 282, 289



(E)42NSB/42HS ES1 (SK2) Seite 282, 289



(E)42NSA/42HS ES1 (SK2) Seite 282, 289



E42NSA/42HS Seite 290



(E)42ZNSB-ZA/ 42HS Seite 283, 290



(E)42ZNSB/42HS Seite 283, 290



(E)42ZNSB-ZA Seite 283, 290



(E)42ZNSB Seite 283, 291



(E)42HS Seite 284, 291



(E)52NSB-ZA/52S ES1 (SK2) Seite 284, 291



(E)52NSB/52S ES1 (SK2) Seite 284, 292



(E)52NSA/52S ES1 (SK2) Seite 285, 292



(E)52ZNSB-ZA/52S Seite 285, 292



(E)52ZNSB/52S Seite 285,292



(E)52ZNSB-ZA Seite 285, 293



(E)52ZNSB Seite 286, 293



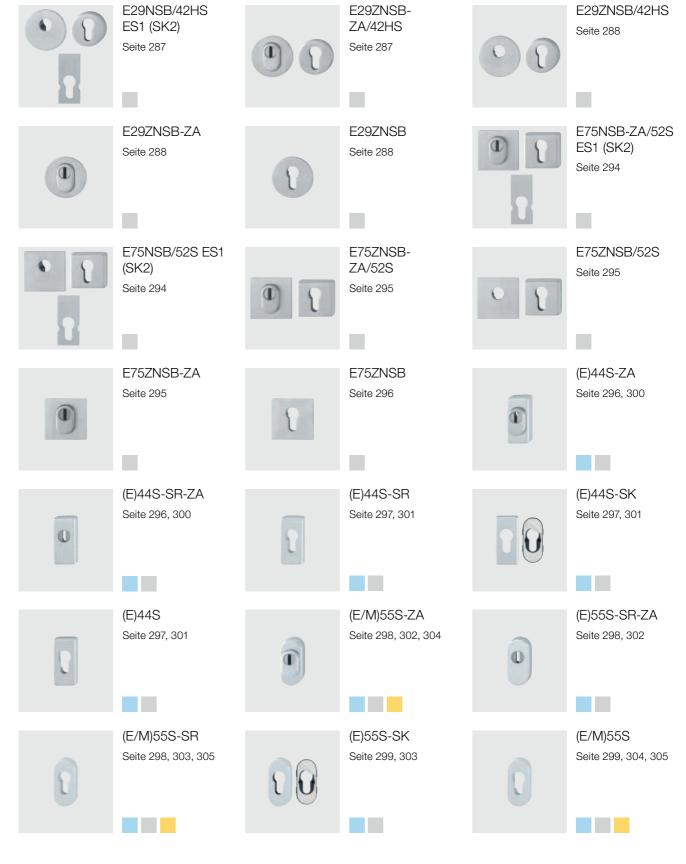
(E)52S Seite 286, 293



E29NSB-ZA/ 42HS ES1 (SK2) Seite 286







Schutz-/Schlüsselrosetten









42NSB-ZA/42HS ES1 (SK2)

dura**plus**®

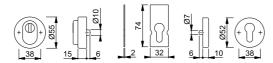
HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren:



- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz



Beschreibung		Loc	huna	F1		P.E.	Krt.
Describing		Loc	chung	ArtNr./€		□.∟.	IXIL.
Schutz-	57-62			10807529		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U		57,59			





42NSB/42HS ES1 (SK2)

dura**plus**®

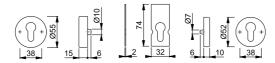
HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:



- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz



Dooghroihung	4.JL	Loobung	F1		DE	Krt.
Beschreibung		Lochung	ArtNr./€		P.E.	Krt.
Schutz-	57-62	\bigcirc	10807262		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	45,76			





42NSA/42HS ES1 (SK2)

dura**plus**®

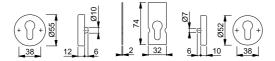
HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

RAL PIYGERI

- geprüft nach **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz



Beschreibung		Loobung	F1		P.E.	Krt.
Descrireiburig		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62	\cap	10807220		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	42,80			









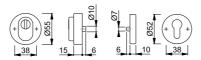
42ZNSB-ZA/42HS

dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren:

- Zylinder-Abdeckung: Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

Poophroibung	45	Loobung	F1		P.E.	I/rt
Beschreibung		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62	\bigcirc	11535829		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	33,70			





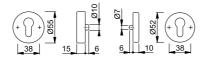
dura**plus**®



HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

Pagabraibung	41	Loobung	F1		P.E.	Krt.
Beschreibung		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rii.
Schutz-	57-62	0	11536056		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	30,89			



42ZNSB-ZA

dura**plus**®



- Zylinder-Abdeckung: Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

Beschreibung		Loobung	F1		DE	Krt.
Bescrireiburig		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62	0	11536044		5	30
Schlüsselrosette, Stück	67-72	U	30,45			



42ZNSB

dura**plus**®



HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosette für Außentüren (Außenseite):

- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

Dagahraihung		Loobung	F1		DE	Krt.
Beschreibung		Lochung	ArtNr./€		P.E.	Νīι.
Schutz-	57-62	\bigcirc	11536093		5	30
Schlüsselrosette, Stück	67-72	U	27,64			





42HS duraplus®

HOPPE-Aluminium-Schlüsselrosette für Außentüren (Innenseite):

- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, für Gewindeschrauben M5

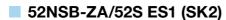
Beschreibung	Lookupa	F1	F4	F9	P.E.	Krt.
Bescrireiburig	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rxit.
Schlüsselrosette, Stück		10808281	10808302	10808311	5	30
	U	8,45	9,31	9,31		











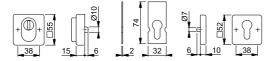
dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren:

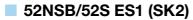
- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz



Pagabraibung	4	Loobung	F1		PE	Krt.
Beschreibung		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	67-72	0	3605136		2	12
Schlüsselrosette, Paar		U	53,01			







dura**plus**®

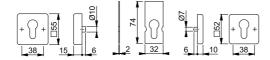
RAL PIVGERI

HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz



Pagabraibung		Lookupa	F1		P.E.	Krt.
Beschreibung		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	67-72		3605355		2	12
Schlüsselrosette, Paar			50,15			







52NSA/52S ES1 (SK2)

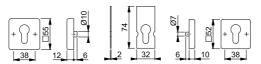
dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz



Beschreibung	dapb	Loobung	F1		P.E.	Krt.
Descrireiburig		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	67-72	0	3605540		2	12
Schlüsselrosette, Paar		U	47,06			







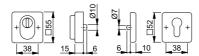


dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren:

- Zylinder-Abdeckung: Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

Beschreibung		Loobung	F1		PF	Krt.
Describing		Lochung	ArtNr./€		⊢.⊑.	rit.
Schutz-	57-62	\bigcirc	11536834		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	39,34			



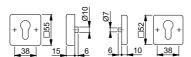
52ZNSB/52S

dura**plus**®



- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

Beschreibung		Loobung	F1		DE	Krt.
Describing		Lochung	ArtNr./€		Г.∟.	I KI L.
Schutz-	57-62	0	11536865		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	36,53			





52ZNSB-ZA

dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren (Außenseite):

- Zylinder-Abdeckung: Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

Beschreibung		Lochung	F1		DE	Krt.
Describing		Lochung	ArtNr./€		Г.∟.	IXIL.
Schutz-	57-62	\bigcirc	11537085		5	30
Schlüsselrosette, Stück	67-72		36.09			





52ZNSB duraplus®

HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosette für Außentüren (Außenseite):

- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

Beschreibung		Loobung	F1		PE	Krt.
Descrireiburig		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62	0	11536895		5	30
Schlüsselrosette, Stück	67-72	U	33,28			





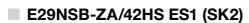
■ 52S duraplus®

HOPPE-Aluminium-Schlüsselrosette für Außentüren (Innenseite):

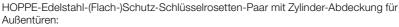
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, für Gewindeschrauben M5

Beschreibung	Ф	Loobung	F1	F9		DE	Krt.
Describeiburig		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F. E.	rxit.
Schlüsselrosette, Stück			3561823	3561831		5	30
		U	8,45	9,31			i l





dura**plus**®





- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge bis 4,6 mm
- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion der Außenrosette muss in das Profil eingelassen werden, separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz



Beschreibung	4	1.0	obupa	F69		P.E.	Krt.
Descrireiburig		LC	chung	ArtNr./€		F. E.	rxit.
Schutz-	65-75)	11537590		2	12
Schlüsselrosette, Paar			J	99,14			















E29NSB/42HS ES1 (SK2)

dura**plus**® RAL PIVGERIT

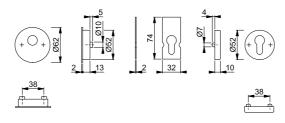
HOPPE-Edelstahl-(Flach-)Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion der Außenrosette muss in das Profil eingelassen werden, separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als





Beschreibung		Loobung	F69		P.E.	Krt
Describling		Lochung	ArtNr./€		F.L.	MI.
Schutz-	65-75		11537607		2	12
Schlüsselrosette, Paar		l U	82,06			
		00	11537620		2	12
			82,06			





dura**plus**®

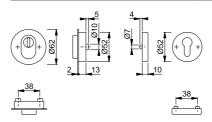


HOPPE-Edelstahl-(Flach-)Schutz-Schlüsselrosetten-Paar mit Zylinder-Abdeckung für

- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge bis 4,6 mm
- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion der Außenrosette muss in das Profil eingelassen



Beschreibung		Loobung	F69	F9714M		P.E.	Krt.
Descrireiburig		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	65-75	\bigcirc	11537632	11827038		2	12
Schlüsselrosette, Paar		U	55,28	71,86			







E29ZNSB/42HS

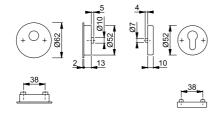
dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-(Flach-)Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion der Außenrosette muss in das Profil eingelassen werden



Beschreibung	ф	Loobung	F69		P.E.	I/v+
Describeiburig		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rit.
Schutz-	65-75		11537747		2	12
Schlüsselrosette, Paar		U	52,47			
		00	11537784		2	12
			52,47			



E29ZNSB-ZA

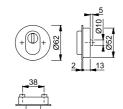
dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Flach-Schutz-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren (Außenseite):

- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge bis 4,6 mm
- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion muss in das Profil eingelassen werden



Beschreibung	d u b	Loobung	F69	F9714M		P.E.	Krt.
Describining		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	r\rt.
Schutz-	65-75	\bigcirc	11537644	11841369		5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	52,10	67,73			





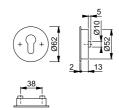
E29ZNSB duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Flach-Schutz-Schlüsselrosette für Außentüren (Außenseite):

- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- \bullet Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion muss in das Profil eingelassen werden



Beschreibung	dщь	Loobung	F69		P.E.	1/4
Beschreibung		Lochung	ArtNr./€		F.⊑.	rxi t.
Schutz-	65-75		11537796		5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	49,30			
		00	11537826		5	30
			49,30			







E42NSB-ZA/42HS ES1 (SK2)

dura**plus**®

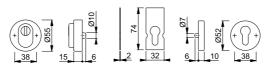
HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren:



- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz

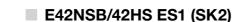
K	Rost frei
---	--------------

Beschreibung		Lookung	F69	F77-R		P.E.	1/rt
Descrireburg		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62		10809268	10809276		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	71,42	121,42			



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben R enthalten.





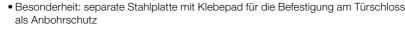
dura**plus**®







• Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

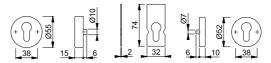




RAL (PIYGERT



Beschreibung		Loobung	F69	F77-R		DE	Krt.
Describeiburig		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62	\bigcirc	10809401	10809410		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	54,34	92,38			



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben R enthalten.

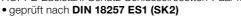


E42NSA/42HS ES1 (SK2)

dura**plus**®







• Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken

• Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

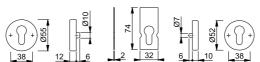
• Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz



RAL (PIVGERIT

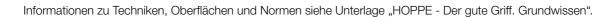


Beschreibung	474	Loobung	F69	F77-R		DE	Krt.
Describeibung		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rit.
Schutz-	57-62	0	10809356	10809372		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	51,51	87,57			



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben R enthalten.







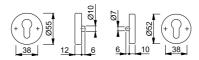
E42NSA/42HS dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5



Beschreibung		Loobung	F69	F77-R		P.E.	I/v+
Descrirebung		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F. E.	MI.
Schutz-	57-62	0	10809313	10809321		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	44,25	75,22			



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben R enthalten.







■ E42ZNSB-ZA/42HS

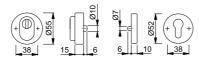
dura**plus**® HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar mit Zylinder-Abdeckung für

Außentüren:

- Zylinder-Abdeckung: Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5



Beschreibung		Look	huna	F69	F9714M		P.E.	Krt.
Describining		LOCI	hung	ArtNr./€	ArtNr./€		F. E.	rii.
Schutz-	57-62	0		11537176	11827014		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72			27,59	35,85			



E42ZNSB/42HS

dura**plus**®

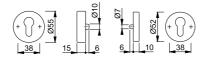


HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

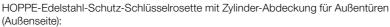


Beschreibung		Loobung	F69		P.E.	I/vt
Bescrireiburig		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62		11537218		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	l U	24,78			



E42ZNSB-ZA

dura**plus**®



- Zylinder-Abdeckung: Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5



Beschreibung	а	Loobung	F69	F9714M		P.E.	I/rt
bescrireiburig		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rxi t.
Schutz-	57-62	0	11537206	11841321		5	30
Schlüsselrosette, Stück	67-72	U	24,41	31,75			









E42ZNSB dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosette für Außentüren (Außenseite):

- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5



Beschreibung		Look	a. ma	F69	F9714M		P.E.	Krt.
Beschiebung		LOCI	nung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rii.
Schutz-	57-62			11537243	11841333		5	30
Schlüsselrosette, Stück	67-72	U		21,61	28,08			



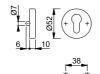


HOPPE-Edelstahl-Schlüsselrosette für Außentüren (Innenseite):

- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, für Gewindeschrauben M5



Beschreibung	Lochung	F69	F77-R	F9714M	P.E. 5	Krt
Describing	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	┌.∟.	IXIL.
Schlüsselrosette, Stück	Ω	10799485	10809495	11841315	5	30
	U	8,32	14,14	10,82		



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben R enthalten.



E52NSB-ZA/52S ES1 (SK2)

HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren:



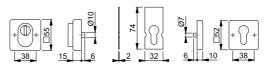


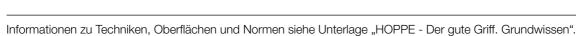
- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz





Beschreibung		Loobung	F69		P.E.	I/rt
Describeiburig		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rvil.
Schutz-	57-62	\bigcirc	3592291		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	71,42			





Schutz-/Schlüsselrosetten



E52NSB/52S ES1 (SK2)

dura**plus**®

(PIVGERII

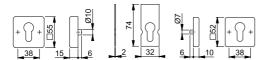
HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz





Pagabraibung		Loobung	F69		P.E.	Krt.
Beschreibung		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62	0	3592312		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	l U	54,34			

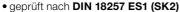


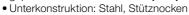
E52NSA/52S ES1 (SK2)

dura**plus**®

RAL (PIVGERII

HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:



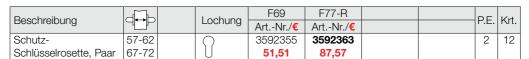


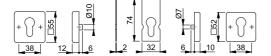
• Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5

• Besonderheit: separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz









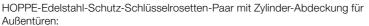
Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben R enthalten.



E52ZNSB-ZA/52S

dura**plus**®

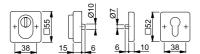




- Zylinder-Abdeckung: Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5



Beschreibung	dep l	Lochung	F69	F9714M		P.E.	Krt.
Describling		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.L.	rxi t.
Schutz-	57-62	0	11537346	11827026		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	U	33,12	43,06			



E52ZNSB/52S

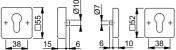
dura**plus**®

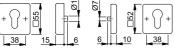


- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5



Beschreibung	Д	Loobu	F69		P.E.	Krt.
Describining		Lochu	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62		11537365		2	12
Schlüsselrosette, Paar	67-72	l U	30,32			









dura**plus**®



HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren (Außenseite):

- Zylinder-Abdeckung: Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 10-18 mm
- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5



Beschreibung		Loobung	F69	F9714M		P.E.	1/4
Describeibung		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62	0	11537358	11841345		5	30
Schlüsselrosette, Stück	67-72	U	29,95	38,95			





■ E52ZNSB

HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosette für Außentüren (Außenseite):

- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5



dura**plus**®

Beschreibung		Loobung	F69	F9714M		P.E.	Krt.
Describeibung		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	57-62	0	11537395	11841357		5	30
Schlüsselrosette, Stück	67-72	U	27,14	35,28			



■ E52S duraplus®



• Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken

• Befestigung: verdeckt, durchgehend, für Gewindeschrauben M5



Beschreibung	d d	Loobung	F69	F77-R	F9714M	P.E.	I/H
Describeibung		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rxi t.
Schlüsselrosette, Stück			3555765	3555781	11841382	5	30
		U	8,32	14,14	10,82		



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben **R** enthalten.









E75NSB-ZA/52S ES1 (SK2)

dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-(Flach-)Schutz-Schlüsselrosetten-Paar mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren:

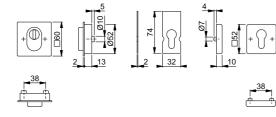


- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge bis 4,6 mm • Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion der Außenrosette muss in das Profil eingelassen werden, separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als





Pagabraibung		Loobung	F69		P.E.	Krt
Beschreibung		Lochung	ArtNr./€		F. E.	rxit.
Schutz-	65-75	0	11537851		2	12
Schlüsselrosette, Paar		U	104,68			









E75NSB/52S ES1 (SK2)

dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-(Flach-)Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

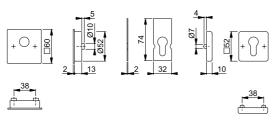
- geprüft nach DIN 18257 ES1 (SK2)
- Unterkonstruktion: Stahl, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion der Außenrosette muss in das Profil eingelassen werden, separate Stahlplatte mit Klebepad für die Befestigung am Türschloss als Anbohrschutz





PIVGERT

Beschreibung	dep l	Loobung	F69		DE	Krt.
Descrireiburig		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rit.
Schutz-	65-75	\cap	11537954		2	12
Schlüsselrosette, Paar		U	87,59			
		$\bigcirc \bigcirc$	11537991		2	12
			87,59			





E75ZNSB-ZA/52S

dura**plus**®



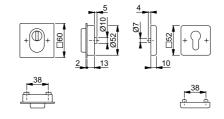


HOPPE-Edelstahl-(Flach-)Schutz-Schlüsselrosetten-Paar mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren:

- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge bis 4,6 mm
- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion der Außenrosette muss in das Profil eingelassen werden.



Beschreibung	AT-	Loc	obuna	F69	F9714M		P.E.	I/v+
Descrireiburig		LOC	chung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.E.	KIL.
Schutz-	65-75			11538077	11827045		2	12
Schlüsselrosette, Paar		U		60,81	79,07			



■ E75ZNSB/52S duraplus®



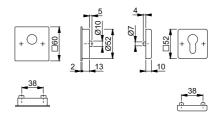


HOPPE-Edelstahl-(Flach-)Schutz-Schlüsselrosetten-Paar für Außentüren:

- Unterkonstruktion: außen Zamak, innen Stahl; Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion der Außenrosette muss in das Profil eingelassen werden



Beschreibung	dipp.	Loobung	F69		P.E.	I/rt
Describing		Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schutz-	65-75		11538089		2	12
Schlüsselrosette, Paar		U	58,01			
		00	11538107		2	12
		I - U	58,01			



■ E75ZNSB-ZA



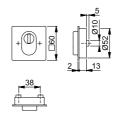
HOPPE-Edelstahl-Flach-Schutz-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Außentüren (Außenseite):

- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge bis 4,6 mm
- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion muss in das Profil eingelassen werden



duraplus®

Beschreibung		Loobung	F69	F9714M		P.E.	Krt.
Describing		Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.L.	rxi t.
Schutz-	65-75	\cap	11538223	11841370		5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	57,64	74,93			





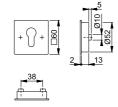
E75ZNSB duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Flach-Schutz-Schlüsselrosette für Außentüren (Außenseite):

- Unterkonstruktion: Zamak, Stütznocken
- Befestigung: verdeckt, durchgehend, Gewindeschrauben M5
- Besonderheit: die Unterkonstruktion muss in das Profil eingelassen werden

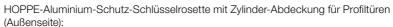


Beschreibung	П	Loobung	F69		P.E.	Krt.
Descrireiburig		Lochung	ArtNr./€		F.C.	r\I.
Schutz-	65-75	0	11538119		5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	54,83			
		00	11538211		5	30
			54,83			





dura**plus**®



- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 15-20 mm
- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, Kunststoff-Dübel (Schrauben für Kunststoff-Dübel, Blindsteckmuttern für Aluminiumtüren oder Spreiznocken für Kunststofftüren separat bestellen)

Beschreibung	Höhe	Loobung	F1	F9-2	F8707	F9016	P.E.	Krt.
Bescrireiburig	попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rxi t.
Schutz-	16		3598431	3598491	3598511	3598520	5	30
Schlüsselrosette, Stück		ΙU	52,05	62,45	52,05	52,05		



Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.



■ 44S-SR-ZA duraplus®

HOPPE-Aluminium-Schutz-Schiebe-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Profiltüren:

- Zylinder-Abdeckung: für vorstehende Zylinderlänge 4,5-5,5 mm (bei Rosettenhöhe 11 mm)
- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, für Mehrzweckschrauben

Beschreibung	Zyl	Höhe	Lochung	F1	F9-2	F8707	F9016	P.E.	Krt
Describeiburig	länge	rione	Locitorig	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.L.	rxi t.
Schutz-Schiebe-	4,5-5,5	11		3601961	3601995		3602066	5	30
Schlüsselrosette, Stück			U	22,05	26,47		22,05		
	4,5-8,5	14	0	3602074	3602091	3602103	3602111	5	30
			U	25,19	30,24	25,19	25,19		





44S-SR dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Schiebe-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, für Mehrzweckschrauben

Pagabraibung	Höhe	Loobung	F1	F9-2	F8707	F9016	P.E.	I/rt
Beschreibung	Попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	P.E.	Krt.
Schiebe-	6		3602402	3602429	3602621	3602648	5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	13,26	15,91	13,26	13,26		
	8		3602656	3602672	3602681	3602701	5	30
		U	14,22	17,06	14,22	14,22		
	10		11709583	11709601	11709637	11709716	5	30
		U	14,69	17,63	14,69	14,69		
	14	\bigcirc	3602710	3602744	3602752	3602761	5	30
		U	15,11	18,12	15,11	15,11		



Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.

44S-SK dura**plus**®





mit Klebepad für die Befestigung an der Tür HOPPE-Aluminium-Klebe-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: ohne (bei Rosettenhöhe 3 mm)
- Befestigung: verdeckt, selbstklebend
- Besonderheit: schrauben- und werkzeuglose Montage

Beschreibung	Höhe	Lochung	F1	F9-2	F9016	P.E.	Krt
Describing	TIONE	Locitorig	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	Г.С.	MIL.
Klebe-	3		3602779	3603018	3603034	5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	6,89	8,27	6,89		
	8	\bigcirc	3603042	3603069	3603085	5	30
			6.89	8.27	6.89		



44S dura**plus**®



HOPPE-Aluminium-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, Kunststoff-Dübel (Schrauben für Kunststoff-Dübel, Blindsteckmuttern für Aluminiumtüren oder Spreiznocken für Kunststofftüren separat bestellen)

Beschreibung	Höhe	Lochung	F1	F9-2	F8707	F9016	P.E.	Krt
Describering	rione	Locitorig	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.L.	rxi t.
Schlüsselrosette, Stück	8	\cap	3603106	3603122	3603131	3603149	5	30
		U	7,25	8,71	7,25	7,25		
	10		11723634	11723683	11723695	11723658	5	30
			7.25	8.71	7.25	7.25		





■ 55S-ZA duraplus®

HOPPE-Aluminium-Schutz-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Profiltüren (Außenseite):

- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 15-20 mm
- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, Kunststoff-Dübel (Schrauben für Kunststoff-Dübel, Blindsteckmuttern für Aluminiumtüren oder Spreiznocken für Kunststofftüren separat bestellen)

Beschreibung	Höhe	Loobung	F1	F9-2	F8707	F9016	DE	Krt.
Descrirebung	попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rxit.
Schutz-	16	\cap	3162822	2351429	2798044	2161570	5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	49,14	58,97	49,14	49,14		





Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.



55S-SR-ZA duraplus®

HOPPE-Aluminium-Schutz-Schiebe-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Profiltüren:

- Zylinder-Abdeckung: für vorstehende Zylinderlänge 4,5-5,5 mm (bei Rosettenhöhe 11 mm)
- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, für Mehrzweckschrauben

Panahraihung	Zyl	Höhe	Loobung	F1	F9-2	F8707	F9016	P.E.	Krt.
Beschreibung	länge	попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rxit.
Schutz-Schiebe-	4,5-5,5	11	0	2906771	2902761	2902796	2902809	5	30
Schlüsselrosette, Stück			U	20,85	25,01	20,85	20,85		
	4,5-8,5	14	0	2906797	2902884	2902905	2902913	5	30
			U	24,13	28,96	24,13	24,13		



Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.



■ 55S-SR duraplus®

HOPPE-Aluminium-Schiebe-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, für Mehrzweckschrauben

Beschreibung	Höhe	Loobung	F1	F9-2	F8707	F9016	P.E.	I/vt
Describeibung	попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F. E.	rxit.
Schiebe-	6	\cap	2906560	2903406	2903449	2903481	5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	12,45	14,95	12,45	12,45		
	8	\cap	2906586	2903617	2903721	2903748	5	30
		U	13,03	15,63	13,03	13,03		
	10		11708657	11709085	11708736	11708980	5	30
		U	13,36	16,04	13,36	13,36		
	14		2906594	2903844	2903879	2903895	5	30
		lU	13,62	16,35	13,62	13,62		





55S-SK dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Klebe-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: ohne (bei Rosettenhöhe 3 mm)
- Befestigung: verdeckt, selbstklebend
- Besonderheit: schrauben- und werkzeuglose Montage

Beschreibung	Höhe	Loobung	F1	F9-2	F9016	P.E.	I/H
Beschreibung	попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rit.
Klebe-	3		2906711	2901558	2901582	5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	6,89	8,27	6,89		
	8		2906720	2901611	2901646	5	30
		U	6,89	8,27	6,89		





55S dura**plus**®

HOPPE-Aluminium-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, Kunststoff-Dübel (Schrauben für Kunststoff-Dübel, Blindsteckmuttern für Aluminiumtüren oder Spreiznocken für Kunststofftüren separat bestellen)

Beschreibung	Höhe	Loobung	F1	F1-2-S	F9-2	F8707	DE	Krt.
Beschreibung	попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	P.E.	Krt.
Schlüsselrosette, Stück	8		2906691	3677560	2351584	2708230	5	30
		U	6,89	16,64	8,27	6,89		
	10		11723270	11723294	11723130	11723191	5	30
		U	6,89	16,64	8,27	6,89		
Beschreibung	Höhe	Lochung	F9016				DE	Krt.
Bescrireiburig	Попе	Locituity	ArtNr./€				F.E.	rit.
Schlüsselrosette, Stück	8		6921696				5	30
		U	6,89					
	10	\bigcirc	11723348				5	30
			6,89					



Der Buchstabe S in der Farbnummer steht für SecuSan®, die antimikrobielle Oberfläche. Nur für den Innenbereich geeignet.

SecuSan® 1

Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.



mit Klebepad für die Befestigung an der Tür

Schutz-/Schlüsselrosetten



E44S-ZA dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Profiltüren (Außenseite):

- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 15-20 mm
- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, Kunststoff-Dübel (Schrauben für Kunststoff-Dübel, Blindsteckmuttern für Aluminiumtüren oder Spreiznocken für Kunststofftüren separat



Beschreibung	Höhe	Loobung	F69	F77-R		P.E.	Krt.
Describeiburg	попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F. E.	MI.
Schutz-	16		3593850	3593876		5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	53,14	90,35			





Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben R enthalten.



Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.

E44S-SR-ZA

dura**plus**® HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schiebe-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für

Profiltüren:

- Zylinder-Abdeckung: für vorstehende Zylinderlänge 4,5-5,5 mm (bei Rosettenhöhe 11
- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, für Mehrzweckschrauben



Beschreibung	Zyl	Höhe	Loobung	F69	F77-R		P.E.	I/vt
Describining	länge	Hone	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F. E.	r\II.
Schutz-Schiebe-	4,5-5,5	11		3593948	3593956		5	30
Schlüsselrosette, Stück			U	23,58	40,09			
	4,5-8,5	14	0	3593964	3593972		5	30
				27.30	46.41			



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben R enthalten.









HOPPE-Edelstahl-Schiebe-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, für Mehrzweckschrauben



Beschreibung	Höhe	Loobung	F69		P.E.	I/v+
Describering	попе	Lochung	ArtNr./€		F.C.	rii.
Schiebe-	6	\cap	3593999		5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	14,51			
	8		3594027		5	30
		U	15,50			
	10		11709923		5	30
		U	15,94			
	14	\bigcirc	3594086		5	30
		L U	16,38			



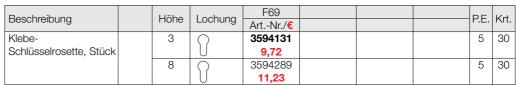
Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.

■ E44S-SK duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Klebe-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: ohne (bei Rosettenhöhe 3 mm)
- Befestigung: verdeckt, selbstklebend
- Besonderheit: schrauben- und werkzeuglose Montage







mit Klebepad für die Befestigung an der Tür

■ E44S duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, Kunststoff-Dübel (Schrauben für Kunststoff-Dübel, Blindsteckmuttern für Aluminiumtüren oder Spreiznocken für Kunststofftüren separat bestellen)



Beschreibung	Höhe	Loobung	F69	F77-R		DE	Krt.
bescrirebung	попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€		F.C.	rxit.
Schlüsselrosette, Stück	8	\cap	3594502	3594545		5	30
		U	12,32	20,96			
	10		11723701	11723713		5	30
		lU	12,32	20,96			



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben **R** enthalten.



Schutz-/Schlüsselrosetten



E55S-ZA duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Profiltüren (Außenseite):

- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 15-20 mm
- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, Kunststoff-Dübel (Schrauben für Kunststoff-Dübel, Blindsteckmuttern für Aluminiumtüren oder Spreiznocken für Kunststofftüren separat bestellen)



Beschreibung		Höhe	Loobung	F69	F77-R		P.E.	Krt.
	ПОІ	TIONE	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€			rxi t.
Schutz-		16		2159082	2159103		5	30
Schlüsselrosette, Stück			l U	55,15	93,76			





Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben **R** enthalten.



Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.

E55S-SR-ZA

dura**plus**®

HOPPE-Edelstahl-Schutz-Schiebe-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Profiltüren:

- Zylinder-Abdeckung: für vorstehende Zylinderlänge 4,5-5,5 mm (bei Rosettenhöhe 11 mm)
- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, für Mehrzweckschrauben



Pagabraibung	Zyl	Höhe	Loobung	F69	F69-S	F77-R	P.E.	I/v+
Beschreibung	länge	Попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	MI.
Schutz-Schiebe-	4,5-5,5	11		2881796	3741795	2904783	5	30
Schlüsselrosette, Stück			U	24,75	34,50	42,07		
	4,5-8,5	14		2881825	3741816	2904791	5	30
				28,37	38,12	48,23		



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben **R** enthalten.



Der Buchstabe **S** in der Farbnummer steht für SecuSan®, die antimikrobielle Oberfläche. Nur für den Innenbereich geeignet.









■ E55S-SR duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Schiebe-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, für Mehrzweckschrauben



Pagabraibung	ة ا	öhe	Loobung	F69		P.E.	I/rt
Beschreibung	170	JHE	Lochung	ArtNr./€		F.E.	rxit.
Schiebe-	(6	0	2881833		5	30
Schlüsselrosette, Stück			U	12,27			
	8	8	0	2881876		5	30
			U	13,10			
	1	10	0	11709115		5	30
			U	13,65			
	1	14	\cap	2881892		5	30
			U	14,27			



Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.





mit Klebepad für die Befestigung an der Tür

E55S-SK

HOPPE-Edelstahl-Klebe-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: ohne (bei Rosettenhöhe 3 mm)
- Befestigung: verdeckt, selbstklebend
- Besonderheit: schrauben- und werkzeuglose Montage



dura**plus**®

Beschreibung	Höhe	Loobung	F69		P.E.	Krt.
9	попе	Lochung	ArtNr./€		P.E.	rxit.
Klebe-	3		2881913		5	30
Schlüsselrosette, Stück			8,61			
	8	\bigcirc	2881930		5	30
		U	8,61			





■ E55S duraplus®

HOPPE-Edelstahl-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, Kunststoff-Dübel (Schrauben für Kunststoff-Dübel, Blindsteckmuttern für Aluminiumtüren oder Spreiznocken für Kunststofftüren separat bestellen)



Beschreibung	Höhe	Loobung	F69	F69-S	F77-R	P.E.	I/v+
Beschiebung	попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rxit.
Schlüsselrosette, Stück	8	\cap	652693	3741710	821020	5	30
		U	12,43	22,18	21,14		
	10		11723397	11723355	11723427	5	30
		U	12,43	22,18	21,14		



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben **R** enthalten.



Der Buchstabe **S** in der Farbnummer steht für SecuSan®, die antimikrobielle Oberfläche. Nur für den Innenbereich geeignet.

SecuSan®

Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.





dura**plus**®

HOPPE-Messing-Schutz-Schlüsselrosette mit Zylinder-Abdeckung für Profiltüren (Außenseite):

- Zylinder-Abdeckung: gehärteter Stahl, für vorstehende Zylinderlänge 15-20 mm
- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, Kunststoff-Dübel (Schrauben für Kunststoff-Dübel, Blindsteckmuttern für Aluminiumtüren oder Spreiznocken für Kunststofftüren separat bestellen)



Pagabraibung	Höhe	Loobung	F49-R	F73	F98-R	P.E.	I/vt
Beschreibung	попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rxit.
Schutz-	16		2157714	2161342	2161334	5	30
Schlüsselrosette, Stück		ΙU	75,01	63,47	75,01		



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben **R** enthalten.







HOPPE-Messing-Schiebe-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, für Mehrzweckschrauben



Pagabraibung	Höhe	Loobung	F49-R	F73	F98-R	P.E.	I/rt
Beschreibung	Попе	Lochung	ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.E.	rxit.
Schiebe-	10		11709285	11709273	11709224	5	30
Schlüsselrosette, Stück		U	25,71	21,76	25,71		



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben **R** enthalten.



Befestigungsmaterial: Blindsteckmuttern (für Aluminiumtüren) und Spreiznocken (für Kunststofftüren) siehe ab S. 957.





HOPPE-Messing-Schlüsselrosette für Profiltüren:

- Unterkonstruktion: Zamak
- Befestigung: verdeckt, Kunststoff-Dübel (Schrauben für Kunststoff-Dübel, Blindsteckmuttern für Aluminiumtüren oder Spreiznocken für Kunststofftüren separat bestellen)



Beschreibung	Höhe	Lochung	F49-R	F73	F98-R	P.E.	1/4	
Descrirebung	Попе		ArtNr./€	ArtNr./€	ArtNr./€	F.C.	rit.	
Schlüsselrosette, Stück	8	\bigcirc	1868733	1842074	1868741	5	30	
		U	25,71	21,76	25,71			
	10	0	11723567	11723464	11723609	5	30	
		U	25,71	21,76	25,71			



Resista® wird auf alle Oberflächen gewährt, die in der Farbnummer den Buchstaben **R** enthalten.

Resista®

